(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2005年3月31日(31.03.2005)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2005/028559 A1

(51) 国際特許分類7: C08L 77/00, 53/02, 71/12, C08K 3/00

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/013653

(22) 国際出願日:

2004年9月17日(17.09.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

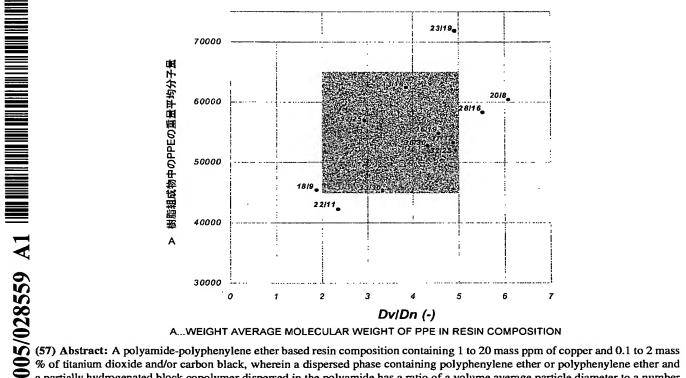
特願2003-325686 2003年9月18日(18.09,2003)

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 旭化成 ケミカルズ株式会社 (ASAHI KASEI CHEMICALS CORPORATION) [JP/JP]; 〒1008440 東京都千代田区 有楽町一丁目1番2号 Tokyo (JP).

- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 三好 貴章 (MIYOSHI, Takaaki) [JP/JP]; 〒2991147 千葉県君津市 人見1711–2 Chiba (JP). 土岐 眞 (DOKI, Makoto) [JP/JP]: 〒2990261 千葉県袖ヶ浦市福王台 3-1 0-1 旭化成社宅 5-14 Chiba (JP). 黄 魯傑 (OOI, Shu Keat) [MY/JP]; 〒2990261 千葉県袖ヶ浦市福王台 3-10-1 上総寮407号室 Chiba (JP).
- (74) 代理人: 浅村 皓, 外(ASAMURA, Kiyoshi et al.); 〒 1000004 東京都千代田区大手町2丁目2番1号新大 手町ビル331 Tokyo (JP).
- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が 可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA,

/続葉有/

- (54) Title: RESIN COMPOSITION EXCELLENT IN STABILITY TO FACE IMPACT
- (54) 発明の名称: 面衝撃安定性に優れた樹脂組成物



% of titanium dioxide and/or carbon black, wherein a dispersed phase containing polyphenylene ether or polyphenylene ether and a partially hydrogenated block copolymer dispersed in the polyamide has a ratio of a volume average particle diameter to a number average particle diameter of the range of 2.0 to 5.0, and the polyphenylene ether in the resin composition has a weight average molecular weight of the range of 45,000 to 65,000.

NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF,

BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類: 一 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される 各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語 のガイダンスノート」を参照。